

Incunabula. 45.  
Astronomia

Grass. 4

Computus Nurembergensis. Impressum

Lipzigh p. Jacob. Thanner. 1499.

Hain. Repert. bibl. N. 5600.

GW. 7279 Hist. 130.



Inc 40 - pierwotnie pozycja "g"  
w klocku U.VI.55 zawierającym ponadto:

- a/ Hundt Magnus, Antropologium. Leipzig,  
W. Stöckel, 1501                      Medycyna 5864
- b/ Proclus Diadochus, Sphaera. s.l.a.  
Inc 43
- c/ Tractatus proportionum. s.l.a.  
Inc 2698
- d/ Matheolus Perusinus, De memoria au-  
genda. Leipzig, Mart. Lansberg, s.a.  
Inc 2902
- e/ Huswirt Ioannes, Enchiridion. Köln,  
H. Quentel, 1501                      Matem. 888
- f/ Algorithmus linealis. Leipzig, Mart.  
Landsberg, /ca 1495/              Inc 2685
- h/ Iacobi Ioannes, Regimen contra pesti-  
lentiam. /Leipzig, ca 1492/      n.o.
- i/ Leonicens Nicolaus, De epidemia,  
/Leipzig, W. Stöckel, 1499/      Inc 3292

40

Inc.





40

Jnc.



F | a | d | r | b | y | f | e | p | b | a | g | f |  
 Quis e d r n bar gu fo nes d r bo na gu fe  
 p | r | b | g | p | e | d | b | a | g | f | s | r | b | a |  
 D r o b r a n g f u r e d r n b a g u fo s d r b o a s

**Computus Aurēbergensis**  
**perutilis clerico cu3 figuris**  
 rextum pulcerrime declarantibus.

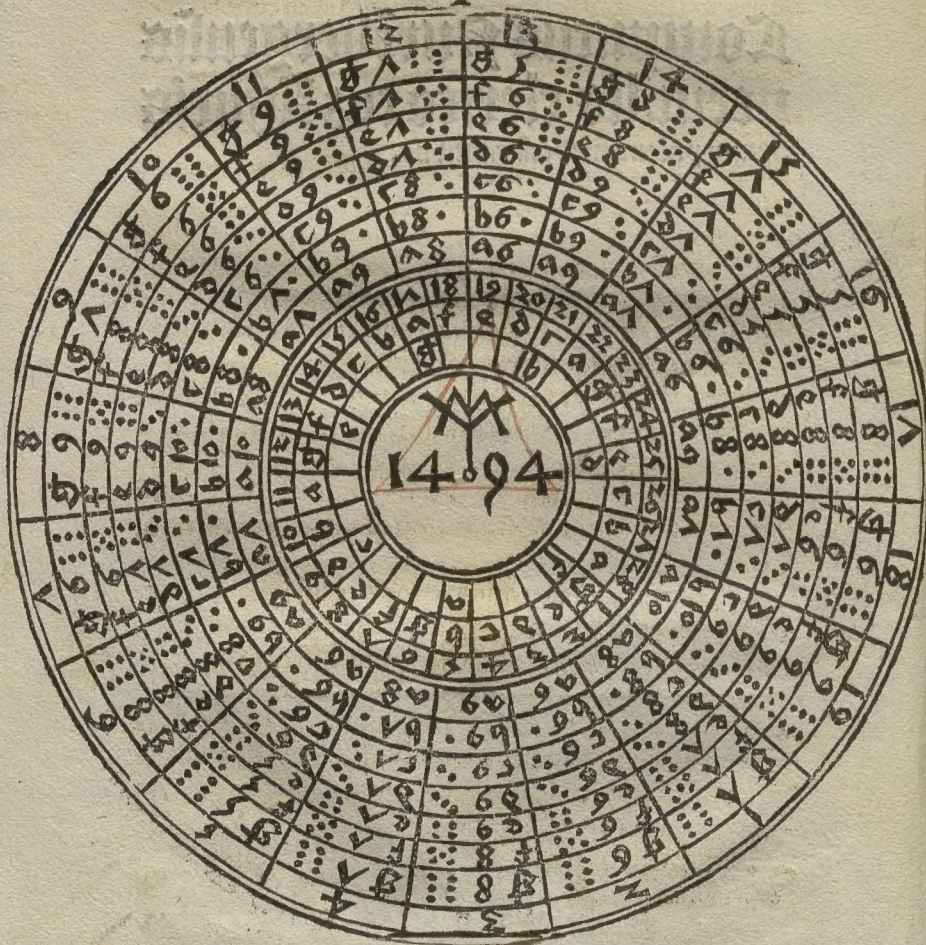


*Inc. Qu. 40.*

Bibl. Jag.



**C**ircul<sup>9</sup> exterior: ciclū lunare apprehendit. sequētes vero septē  
 ebdomodas iternalli cū currentib<sup>9</sup> demonstrāt. Nonus circul<sup>9</sup>  
 infra duplū ciclū solare comprehendit. Decimus vero qui illū se-  
 quit<sup>r</sup> lraz dnicalē. Ultimus autem annū bisextilem ostendit. Si  
 autē singula ad quēlibet annū scire volueris vide infra notata





Per supra notata figura certissime habere  
 volueris ciclū lunare. intualū et pcurrentes  
 Et ciclū solare. lrāz dnicalem et annū bisfer-  
 tilē ad quēlibz annū anno dnice icarnatiōis in medio cir-  
 culi notato succedere Debes notare q̄ ordine debito quē  
 autor in p̄cessu suo obseruat ) circulus nonus dupluz se-  
 quens et ciclū solare ap̄prehendens deberet circū dare cir-  
 culū lune ciclū comprehendētem et sic omnes sequentes  
 Tamen p̄pter adaptiōez et bonā figure dispositionē po-  
 situs est in medio rē Si ergo ciclū solarem ad annos se-  
 quentes annū notatū habere volueris pone annū in cir-  
 culo positū scz. 1. 4. 9. 4. ad primā cellulā circuli nomi cir-  
 ca lineam superius cruce signatā versus dextrā cōputā-  
 do et nūerus ibidē positus scz. 19. ē cyclus solaris et dem  
 anni Littera vero in circulo decimo ifra eandē cellulam  
 dnicalis dicit. Et si aliq̄ littera in vndecio circulo ponit  
 signū est q̄ talis annus est bisfertilis et lrā i decio a festo  
 natiuitatis domini ad festum mathie In vndecimo ve-  
 ro littera a festo mathie per totū annū dominicalis dicit  
 tur Et tunc pone annū sequentē scz. 1. 4. 9. 5. ad secundā  
 cellulā et numerus ibidem positus scz. 20. est cyclus sola-  
 ris Et sic dicendū est de circulis ifra scriptis que enī lrā  
 ibi ponit dominicalis Si autē ciclū lunarem inuenire vo-  
 lueris pone iterū annū in medio circulorum positum scz  
 .1. 4. 9. 4. ad primā circuli exterioris cellulā versus dexte-  
 rā numerando vt supra et nūerus i tali cellula positus ē  
 cicl⁹ lūaris eiusdē āni Si autē sequētis āni ciclū lūarē ha-  
 bere volueris nūerus sequētis cellule ostēdit habito ciclo  
 lunari si vis ex eodē inuenire ebdōdas intervalli dēs ex  
 supra dictis scire que sit lrā dominicalis et tūc descende  
 sub cellula cycli lunaris vsqz ad litterā dominicāle eiusdem  
 anni Et numerus ibidē seu figura sc̄catina in eodē ciclo  
 posita numerū ebdomodatū representat Numerus au-  
 tem punctuorum concurrentes dies significat

Inuenio Circ.  
 Solaris

Inuenio Circ.  
 Lunaris



curia sub grana orbis line posita

For  
For  
ind

At. illus. reb. + 55 p. 5. 29

no order

Parvus  
Solarius

Sp. 2 4-10/1000  
L. 1000 3 1 1

besten mit  
11. 1000 100 A. P.



*habuo annos / har 30 2 hy 7 i 24) - po ego delia dominali que 2 vult solari pmo*

*ma dr ois lio  
feriales pmo do  
indoles*

omnibus litteris ferialibus concurrunt Et dicitur ciclus  
quasi circulus eo qd semper in aliquo anno cicli solaris su-  
mus et post vltimum scilicet. 28. in forma priori redit p-  
mus Et dicitur solaris ideo quia ex motu solis causatur  
In quotto enim anno cicli solaris sumus patet per hos  
versus Nonaginta vnum tollas milleque triceta Quic-  
quid super fuerit pro solis ciclo teneto. Si que vigineto  
superabit sic numerando Tolle quater septem 7 tene qd  
accidit ultra Habito autem ciclo solari littere domina-  
les per ipsum sunt inueniende que per ciclum solare co-

1500  
1391  
107  
28

1499  
1391  
108  
28

24

curiunt quarum sunt septem scilicet a b c d e f g Vnde to-  
tus annus solaris currit per istas septem lras per qs sep-  
timana significat ita qd qlibz die erit vna 7 p<sup>a</sup> vltima p-  
ma redit Et hys aut vna erit dnicalis relique aut feria-  
les fm ordine. lra dnicalis aut di ano variat qz vltra. 52  
septimanas vna dies est supflua que designat p a in fine  
kalendarij positu Et qz i principio kalendarij etia ponit a  
ideo duo a se sequunt et hoc facit variatōez lre dominicalis  
In quibusdam vero annis lra dnicalis bis variatur 7 se-  
cundū hoc annus erit duplex scz cois et bisertilis Comu-  
nis annus est iste qui continet. 3. 65. dies 7. 6. horas pre-  
terea minuta et illoru sunt tres in quibus solu semel varia-  
tur littera dominicalis Bisertilis autem annus est ille q  
continet. 3. 66. dies quia quolibet anno vltra itegros di-

*hic aut vna  
variatur lra  
dominicalis*

*Duplex  
Annus*

21 ii

*sed ad lra dnica 1 pmo inde pmo qd vnam pmo 159  
pmo qd hy 30 2 hy 7 i 24) - po ego delia dominali que 2 vult solari pmo  
pmo qd hy 30 2 hy 7 i 24) - po ego delia dominali que 2 vult solari pmo*



Sept 10 1896  
 1000 1000 1000  
 1000 1000 1000



287  
digitonū incipiendo a primo mēbro indicis et considera  
in quo mēbro finitur vel ponitur ciclus solaris anni cu  
ius litterā dominicāle scire desideras et tunc ad idem mem  
bruū numerā eodē modo predictos versus scz Griffe die  
reponedo in quolibet mēbro vnā syllabā ⁊ syllabā tan  
gens cicli ostendit litterā dominicāle anni capiendo lit  
teram de predictis septem litteris Si autem due littere d  
predictis septem litteris sunt in vna syllaba vt in hac sil  
laba griff tunc talis annus erit bisextilis Et prima litem  
ra erit littera dnicalis vsqz ad proximā dominicā post  
festum mathie exclusiue nisi festum sancti mathie cecide  
rit in diem dominicū tunc in eodē die dominico scda lit  
tera dominicalis imponentur et non in proxima sequenti  
Si autē festū mathie super alium diem quā dominicā  
euenit vt ad secundā feriam. terciā vel quartā tunc  
semper die dominico sequenti imponent scda lra dominicalis  
et nō in dominica precedēti ⁊ illa scda littera durabit per  
totū annū Et si silbā ptenens solū vnā lras de predictis  
septē lris sequit immediate syllabā continentem duas tunc  
est pmo annus pīs post bisextile Si vero est secūda post  
talem syllabā tunc est in secūdo anno post bisextilem ⁊c.

### Capitulum Secundum

Itē de ciclo solari et de hīs q̄ ex ipso sequū  
tur videndum est de ciclo lunari qui etiā au



reus numerus nūcupat qꝛ Julius cesar ipsum ppter sui  
utilitatē suo in kalendario aureis litteris scripsit Est au  
tē ciclus lunaris spatiū tēporis in quo om̃is lune p̃matio  
nis diuersitas ad pristinā reuertit̃ positionem Illud aut̃  
spatiū est. 19. annorū quare ciclus decem nouenalis nun  
cupatur qꝛ cū luna aliquo die soli coniungitur in eodem  
ad ipsum nō reuertit̃ nisi post. 19. annos In quotto aut̃  
anno cicli lunaris sumus patet p hos versus Ab annis  
tolle quin quadrigentaqꝛ mille Quicquid super extat ci  
clum lune tibi monstrat Tum decas nouē cū superat sic  
numerando Tot semp abūctias reliquū p ciclo tenendo

Vento ciclo lunari itervallum .i. ebdomode  
a natiuitate cristi vsque ad Esto mihi per ip  
sum sunt inueniende Nam semper in apuli oportet nos  
nostrum celebrare pasca Eo qꝛ preceptum erat iudeis si  
cut habetur in exodo qꝛ ipsi. xiiij. die mensis aprilis debe  
rent celebrare pasca Sed quia in euangelio mathei habe  
tur qꝛ cristus non venit soluere legem sꝫ ad implere ergo  
etiam isto tempore oportet nos nostrum celebrare pas  
ca tēpore oppositionis vel statim post. Etia qꝛ eclipsia  
solis naturaliter fit solū tēpore p̃iunctōis ⁊ nō oppositio  
nis vel statim post igitur adhuc oportet nos celebrare  
pasca tempore oppositionis vel statim post vt eclipsia  
solis non fiat tempore pasce ne iudei dicerent qꝛ eclipsia



solis tempore passionis cristi fuisset naturalis Sed quia  
mensis aprilis omni anno variatur in suo incendio s'm  
annos ciclei lunaris igitur ille ebdomode secum varian-  
tur ita q' in vno anno sunt plures ⁊ i alio pauciores q'ru  
ad minimū sunt quinq' et ad maximum vero decem ver-  
sus Elephas a terra festinat bibulus extra Clericus fa-  
cete decipitur gaudijs crebre Articulum degener gamam  
excellit adulter Doceo barbatum egomet considero nul-  
lum Si enim per hos versus interuallum scire volueris  
tunc numera annos ciclei lunaris per iuncturas digitorū  
incipiendo a primo membro indicis et in quo mēbro fi-  
nitur vel ponitur cicleus lunaris anni cuius interuallum  
scire desideras ad idem numera predictos versus scilicet  
Elephas ⁊c. locando in quolibet membro vnā dictio-  
nem et dictio tangens membrū ciclei lunaris ostendit tibi  
ebdomodas interualli. Hoc autem interdum fallit qd si  
enitare volueris vide ad litteram dominicalem que sit ⁊  
ad primam litteram dictionis reperte per cicleum lunare  
Si tunc littera dominicalis anni precedit litteram dicti-  
onis in ordine litterarum dominicalium tunc vna ebdo-  
moda est addenda Sed si littera dominicalis fuerit eadē  
cum littera dictionis vel sequitur eam tunc nulla est ad-  
iungenda Et in anno bisextili hoc debet fieri per secundā  
litteram dominicalem et non per primam versus. Eb-



das si queras tenet vltima littera veras

concurrentes autem. i. dies superflui vltra ebdō

das scilicet inter diem natiuitatis cristi et diem dominicū primo sequentē vnū extremorū includendo a qua dominica semp septimane sunt inchoande patz per hunc versūz A nil b vnū. c duo. d tres. e quatuor. f quicqz g sex dat Cum enī a erit littera dominicalis tunc nihil cōcurrit ergo ebdomade interualli icipiēde sunt a natiuitate cristi. Si vero b est lrā dominicalis tunc vna dies concurrit Si c tūc duo ⁊ sic de alijs Et i anno bisfertili pcurrētes querēde sunt p scōaz lrāz dominicalē quare quia si g fuerit scōa lrā dnicalis tunc vna ebdomada d p̄dictis est adiungenda qz g habz sex pcurrentes et vna feria adiungitur qz tunc est ann⁹ bisfertilis ⁊ per consequens erit ebdomada itegra et tunc ebdomade icipiente sunt a die natiuitate cristi et tunc amplius nihil concurrit

De festis mobilib⁹ anni nūc est dñm Est autem

festum mobile qđ penes ascensū et descensum Inuatiōis celebrat nullū habens certū locū in calendario sibi assignatū Et illorū sunt sex quorū primū dicitur septuagesima a septē et ginta decē eo qđ septuaginta dies cōtinet quos recolit sancta mater ecclia ob mēōriā. 70. annorū qđ filij israhel capti fuerūt a pharaone i egipto cuius festi iūtiū capiti a dnica qđ cantat circumdederunt me



Et deponit catus leticie vt alleluia ⁊ hmoi ⁊ cātāt cāt<sup>9</sup>  
tristitie scilicet tract<sup>9</sup> propter tristitiā filiorū israhel i cap  
tiuitate pharaonis Sinitur autē in octaua pasce qua cā  
tatur. Quasi modo geniti Et licet ante octauam pasce  
cantatur alleluia hoc fit ideo q fuerunt in via redemptō  
nis et sic aliqualer fuerunt in leticia Sed in festo Qua  
si modo geniti cantantur duo alleluia ad denotandum  
q filij israhel omnino fuerunt redempti a vinculis pha  
raonis. Secundū festum mobile dicitur quadragesima  
a quadra. i. 4. et ginta decem eo q. 40. dies continet q̄s  
recolit sancta ecclesia quoniam moyses. 40. diebus ieiun  
auit et legem a domino suscepit Et quoniā cristus. 40  
diebus ieiunauit et diaboli vicit temptatiōes quare nos  
etiam diebus. 40. ieiunij nostra debemus penitere pec  
cata Cuius festi initium capitur a dominica qua canta  
tur Inuocauit et extendit se vsque ad festum pasce Ter  
cium festum mobile dicitur pasca Vnde pasca grece va  
let sicut phase hebraice et transitus latine dicitur Quo  
nam filij israhel transierunt siccis pedibus per mare ru  
brum et liberati sunt a pharaone Et cristus transiuit p  
mare rubrum roseum fundens sanguinem secūdm hu  
manitatem moriendo et de morte resurgens humanum  
genus redimendo sic etiam nos transire debemus ad pe  
nitentiam de vitij ad virtutes et de hac vita ad eter



nam. Quartum festum mobile dicitur rogationum  
sicut cristus ascendit in celum quod inchoatur in die do-  
minico precedente festum ascensionis. Et dicitur a ro-  
gando quia isto tempore orationibus ieiunijs et pcessi-  
onibus cristum rogare debem⁹ vt defendamur a morte  
subitanea et vt conseruet fructus terre Dicitur autem ro-  
gationum in plurali q: non tantum semel debemus ro-  
gare sed pluries quia tribus diebus iter diem dominicū  
et diem ascensionis. Quintum festum mobile dicitur pē-  
tecoste a penta qđ est quinq; et coste quod est decem qđ  
continens quinquies decem dies Sunt autem quinquā-  
ginta dies inter festum pasce et pentecostes ambobus in-  
clusis Et illud festum recolit ecclesia qm̄ in monte arde-  
ti tunc lex moysi data erat et spiritus sanctus missus a-  
postolis Septum festum mobile ē festum corporis cristi  
qđ semper celebratur feria quinta post octauam pētes-  
costes Predicta enim festa mobilia ideo mobilia dicuntur  
quia omni anno variantur s̄m q septimane añ carnis-  
bitium variantur Ideo ad inueniendum illa festa vide  
per predicta quot sunt ebdomade intervalli Si enim ha-  
bes quinque ebdomadas p intervallo tūc numera tres  
septimanas a dominica a q̄ ex p̄dictis ebdomade sunt i-  
choande et habebis septuagesimam Si vero sex sunt eb-  
domade intervalli tunc numera quatuor ebdomadas.



Si septem sunt numerā quicq Si octo tunc numerā sex  
Si nouem tunc numerā septem Si vero decem sunt eb-  
domode interualli tunc numerā octo ebdomodas a do-  
minica predicta et habebis septuagesimā versus Quine  
tibi tres dant. 6. autem quatuor sumunt Post septē qui-  
que post octo sexq relinque Dum nouem sep numerā s  
oc. decem tu. quoq da Tunc ultimo a septuagesima nu-  
mera tres ebdomodas et habebis qdragesimam Post  
hoc numerā. 6. ebdomodas et habebis festum pasce tūc  
post quinque rogationum Deinde post. 1. 4. dies habe-  
bis festum pentecostes Et tunc post xij. dies ambobus  
festis inclusis habebis festū corporis cristi versus 21 sep-  
tuagesima tres numerā fit tibi quadria Sed post. 6. pas-  
ca post. 5. fit tibi roga Post bis sexq dies tunc festū spi-  
ritus almi. Et post tot cristi celebratur corporis festum  
Aduentus domini quod etiam videtur esse festum mobi-  
le quecumq fuerit littera dominicalis semper celebratur  
in proxima dominica post festum lini qd ē i crastino san-  
cte Katherine et si tale festum in dominicam ceciderit tūc  
aduentus domini celebratur dominica sequēti versus Ad-  
uentus domini sequitur solennia lini.

Et mensibus annorum est dicendum Est autē  
triplex mensis scilicet solaris lunaris et vsualis  
Mensis solaris est spaciū temporis i quo sol pertransit



unum signum in zodiaco et horū. i. z. sunt in anno solari  
inchoanti ab ariete sūm q. i. z. sunt signa zodiaci versus  
Est aries thaurus gemini cancer leo virgo libra q. Scor  
pio archi tenens caper anfora pisces Quorum sigōrum  
duo scilicet aries et libra faciunt equinoctium. i. equalita  
tem diei et noctis Vnde cum sol intrat arietem qđ est cir  
ca festum sancti gregoriū tunc est equinoctiū estiuale Sz  
cum sol intrat libram quod est circa festum Prothi ⁊ Ja  
cincti tunc est equinoctium hyemale Etiam alia duo sci  
licet cancer et capricornus faciunt solstitia .i. maximam  
corieptionem et productionem diei artificialis Nam cū  
sol intrat cancerum qđ est circa festum sancti Viti tunc ē  
solstitium estiuale et dies longissimus Sed cum sol intrat  
capricornum quod est circa festum sancte Lucie tunc est  
solstitium hyemale versus Jacinc gregori nor est adeq̃  
ta diei Vitus lusia sunt duo solsticia Nec duo solsticia fa  
ciunt cancer capricornus Sed noctes equant aries et li  
bra diebus Quorum etiam signorum semper tria quar  
tam partem anni constituunt Nam aries thaurus ⁊ ge  
mini ver cancer vero leo et virgo estatem. libra scorpio ⁊  
sagittarius autumnum Sed capricornus aquarius ⁊ pi  
scis hyemem Quarum partium anni solaris initia ha  
bentur in hīs metris Ver petro datur estas exinde seque  
tur Hanc dabit urbanus autumnum simphorianus Se



st um clementis caput hiemis est venētis In his quatuor  
or partibus anni sunt quatuor ieiunia que dicuntur an-  
garie vt patet per hos versus Vult crux lucia cineres ca-  
risinata die Vt sit ināgaria quartaq sequens feria Et  
nota q si aliquod predictorum festorum in quartā cecid-  
rit feriam tunc angaria est feria quarta sequēti xpus Si  
cadit in quartam feriam postpone sequentem

Mensis autem lunaris est spatium tempo-  
ris in quo luna recedit a sole iterum ad so-  
lem reueniens. idest. est tempus vnus cō-  
iunctionis ad aliam et continet .29. dies

.12. horas .44. minuta quorum mensius i āno solari su-  
nt .12. quandoque autem .13. et secundum hoc annus lu-  
naris est duplex scilicet communis et embolismalis An-  
nus communis est spatium .12. lunationum in anno so-  
lari vicissim transeuntium constans ex .3. 5. 4. dieb<sup>9</sup> Sed  
annus lunaris embolismalis Est spatium temporis .13.  
lunationum constans ex .3. 8. 4. diebus Vnde patz q ex-  
cedit annum lunarem communem i triginta diebus Et  
dicatur embolismalis ab embolus quod est excresecencia  
Eo quod causatur ibi excresecencia āni solaris super an-  
num lunarem. Vnde patet Qz annus solaris excedit an-  
num lunarem in vndecim diebus Et illi vndecim dies



causant. 13. lunatiōez que vocatur embolissimus et i quo  
cumq; mense vsuali sunt due coniunctiones tunc prima il  
larum vocatur embolismalis Alia autē mensis sequētis  
Alij tamen imponunt eam in fine anni post decembrem  
Quando autē sit annus embolismalis patet p hunc ver  
sum Bonus erat homo. Katho nobilis quoque sano In  
quo versu sunt septem dictiones septē annis embolisma  
libus in ciclo lunari existentibus deseruietes Et prima  
dictio primo anno embolismali deseruit et secunda scdo  
et sic de alijs Vide quotta sit pma littera alicuius dictio  
nis in ordine alphabeti in totto āno cycli lunari imponi  
tur embolissimus. Vnde quando habemus duo pro ciclo  
lunari vel quinq; 8. 10. 13. 16. vel. 18. tunc semper ē annus  
embolismalis

Ensis vero vsualis est spatiū dierū nostris.

Calendarijs inscriptum ⁊ ab antiquis auto  
risatū quorum etiam. 12. sunt i anno vsuali inchoante a  
ianuario quorū nomina sillabicaliter patēt p hunc ver  
sum Ja se mar ap ma iun iul aug sep oc no dēber Quo  
rum mensium quidam habent. 30. dies vt Junius apri  
lis september et nouember Quidā. 31. vt Ianuarius mar  
tius maius iulius augustus october et december Sed fe  
briarius in anno communi habet. 28. In anno autem  
bisertili. 29. versus Junius apulis september necnon no



nember Ter denas retinent sed reliquis additur vnus  
 Sed tenet in numero viginti februnarius octo Cum sit  
 bisextus lux additur vna diebus In qua autem silla-  
 ba versus Ci si o ia nus et in qua feria quelibet mensis  
 incipitur per hos p[er]t[us] vsus Ci bui mar ap phil nic iul pe  
 egi re om de A dam de ge bat ego ci fos a bui fer Quo-  
 rum versuum primus ostendit primam sillabam ci si  
 o ia nus cuiuslibet mensis Secundus autem primam  
 feriam ostendit Et quibus versibus festa fixa anni fa-  
 ciliter vales inuenire Qui enim sanctus tibi proponit-  
 tur videas sub qua sillaba primi versus continetur sci-  
 licet Ci bui quem versum numera per membra digito-  
 rum incipiendo a primo membro indicis ponendo in  
 quolibet membro vnā sillabam donec peruenere ad  
 sillabam sub qua sanctus tibi prepositus contineatur  
 Et supra membrū illius sillabe numera eodē modo se-  
 cundum versum scilicet A dam de ge bat et que silla-  
 ba eiusdem versus membrū tangit predictū illius pri-  
 ma littera in ordine ad litteram domicalē primā feriam il-  
 lius mensis ostendit A membro ergo istius ferie incipe  
 numerare versus Ci si o ia nus sub quibus talis sanc-  
 tus continetur vsq[ue] ad sanctū tibi propositū et in quo  
 mēbro sillaba ipsius ceciderit ostēdit tibi feriā eiusdem  
 ponēdo dñicā in p[ri]mis mēbris digitorū In q[ui]bet pre-



dictorum mensium vsualium tres sunt dies principales  
a quibus coassumptis dictionibus numeralibus ones  
alii dies mensium denominantur scilicet kalendas nonas  
et ydus Prima enim dies cuiuslibet mensis dicitur kalende  
per se eiusdem mensis Alii autem dies in eodem mense qui  
dicuntur kalende capiunt suas denominationes a men-  
se sequente ut kalende in ianuario denominantur a fe-  
buario et dicuntur kalende februarium Et post primum  
diem mensis immediate ponuntur nonae Postea ydus que  
nonae et ydus denominantur a mense in quo ponuntur  
Ita quod vno illorum finito incipit reliquum maiorem nu-  
merum semper in his preponendo Omnis autem men-  
sis continet .8. ydus ut patet per hunc versum Octo te-  
net ydus mensis generaliter omnis Quot autem kalendas  
et nonas quilibet mensis habeat patet per hos versus  
Tradens quoniam reficis sedule refugium scandis Ruffus tan-  
dem scindere refutans sodalem tondere In quibus ver-  
sibus .12. sunt dictiones .12. mensibus vsualibus deferui-  
entes Sic quod quotta fuerit prima littera prime sillabe ali-  
cuius dictiois in ordine alphabeti tot kalendas habet talis men-  
sis cui talis dictio deferuit Sed quotta fuerit prima littera se-  
cunde sillabe eiusdem dictiois in ordine alphabeti tot ha-  
bet nonas idem mensis Et prima dictio deferuit primo  
mense Secunda secundo et sic de alijs Si ergo in aliquo mense



scire volueris quis dierum sit nonarū ydus vel kalen-  
darum Considera primo in quo mense dies placit⁹ cō-  
tineatur Deinde que dictio de predictis versibus scilicet  
Tradens et illi mēsi correspondet quā dictō diligēt  
considera Deinde quere per hunc versum Ci bii que sit  
sillaba prima eiusdem mensis q̄z pone in primo mem-  
bro pollicis sinistre manus Ab illa numerā ponēdo in  
quolibet membro vnā sillabam Ci si et. vsq; ad diem  
placitum et membrū supra qđ cadit considera Deinde  
dic in primo mēbro pollicis kalēde p se eiusdem mensis  
scz Januarij vel februarij et Deinde dic in scđo mēbro  
pollicis sexto nonas vel quarto sm q̄ pma lrā scđe sil-  
labe eiusdem dictionis notate oñdit Deinde dic tercio no-  
nas dñde pridie nonas deñ nonas p se deinde. 8. yd⁹  
Deinde septio ydus deinde sexto ydus et ijs deinde pri-  
die ydus deinde ydus p se Post hoc dic. 19. kalēdas vel  
18. kalēdas sm q̄ pma lrā pme sillabe eiusdem dicti-  
onis oñdit et sic cōtinue numerā vsque ad membrū di-  
giti signatū semper maiore numerū preponēdo et pate-  
bit itentū Hoc tñ notādo q̄ quicūq; sit descēsus ad duo  
tunc nō d̄z dici scđo yd⁹ nōas kalēdas eo q̄ secūdus di-  
citur a vbo seqr modo talis dies nō sequit nōas ydus  
kalēdas per se sed pcedit igit̄ d̄z dici pridie nonas ydus  
kalēdas. i. priori die ante nonas yd⁹ kalēdas Etiam



nota q̄ februnarius in anno cōmuni continet. 16. Kalen-  
das q̄d prima lra prime sillabe secunde dictionis ostē-  
dit In anno autē bisextili p̄tinet. 17. ppter diem qui ex  
predictis anno bisextili in februario apponit̄ Tunc au-  
tem in quolibet mēse vsuali sunt duo dies egip̄ciaci q̄m  
observationē nobis prohibet sanctus Augustinus sic  
dicens Dies egip̄ciacos mensiū ne seruetis Signantur  
tamen in kalēdarijs ppter memoriā plagarij quas de-  
us fecit in terra egipti miraculose ipsis egip̄ciacis pp-  
ter eorū delicta Vt ergo fugiamus peccata ne nobis si-  
militer contingant ipsi signantur qui patent per hos  
versus Augurio decies auditu lumine clangor. Linq̄it  
olus abies coluit colus excute gallus In quibus ver-  
sibus ponuntur. 12. dictiones. 12. mensibus deseruien-  
tes. Et semper prima littera prime sillabe quotta fue-  
rit in ordine alphabeti ostendit primum diem egip̄cia-  
cum mensis tot dies a mensis capite descendendo Sz  
prima littera secunde sillabe eiusdem dictionis ostēdit  
secūdu diem egip̄ciacum tot dies a fine sursum com-  
putando quotta fuerit in ordine alphabeti. Tamē nō  
computatur pro littera Dies caniculares quo ad initi-  
um et finem patent per hos versus Julius a nonis in-  
ducit caniculares Septembis gaudet deca sexta fine  
Kalendas Inditio est spatium. quindecim. annorum



ad recipiendum ab extraneis tributa a romanis instituta Cum enim romani dominarentur vniuersis nationibus fecerunt sibi terras tributarias precipientes vt i fine quinquenarij primi aurum Secundi argentum in fine tercij ferum persoluerent et q nullum priuilegiū vel conuentō scripta stabilis esset nisi haberet annum indictionis annotatum ne tributorū soluedorū memoria laberetur et hoc sancta mater ecclesia adhuc tenet In quotto autem anno in indictione sumus per hos patet versus Nonaginta duo tollas milleq; tricenta Ultra quicquid perficias pro indictione tibi sumas Quint si excedit quint tollas reliquum retinendo Vnde nota q per quint intelliguntur .15. Et licet antiqui indictiones innouabāt i octobri nūc tamen innouantur cū aureo numero in ianuario Et hec quo ad primū librum dicta sufficiant.

Vm itaq; ex motibus solis et lune causata i priori libro breuiter sunt declarata Tunc vero in secundo de ipsorum motibus et oppositionibus et tempore bone minutionis modicum est pertractandum Et quo enim luna est velocissim⁹ planetarum quapropter sol et luna non sunt semper in eadē distantia abinuicem quia in temporibus inequalibus suos complent cursus Sol enī p̄prio motu complet cursum suū in .36.5. diebus 7.6. horis p̄. r̄ij. minuta. i. infra añū



Luna vero in. 29. diebus 7. 12. horis et. 44. minutis in-  
fra mensem Et ergo quandoq; sunt in distancia maiori  
quandoq; in minori Ad inveniendū ergo medium motū  
lune Primo indigemus radice lune anni i quo ipsum sci-  
re desideramus Radix enim lune anni est numerus sig-  
norum graduum et minorū lune in fine precedētis āni  
consideratus in meridie ultime diei decēbris Est autē ra-  
dix anni presentis. i. 4. 0. 5. et primi post bisfertile i Turn-  
berga quatuor signa. 4 2. gradus 7. 22. minuta que ra-  
dix designatur per hanc dictionē Ca tes cas sic q; prima  
sillaba scz ca designat quatuor signa Sed secunda silla-  
ba scz tes. 4 2. gradus fm omnes eius litteras designat  
Tercia sillaba scilicet cas. 22. minuta representat Habi-  
ta radice alicuius anni et si vis habere radicē anni sequē-  
tis tunc radici anni prioris communis adde duo signa  
9. gradus. 23. minuta Sz ad radicē āni bisfertilis adde. 2  
signa. 22. grad<sup>9</sup> et. 34. minuta et habebis radicē anni se-  
quentis versus. B. 1. 3. iungis fit radix in tribus annis  
Post bisfertilem per b bu nau quere radicem. Alio modo  
inuenies radicem sequentem inueniendo ex sequentibus  
motum lune ultimi diei decēbris. Et signa gradus et  
minuta ibidē q; ad meridiē inuēta sunt radix āni sequen-



tis Indigem<sup>o</sup> quoq; dieb<sup>o</sup> p<sup>r</sup>incipali<sup>o</sup> scdo a q<sup>b</sup> adme  
dum motum lune inueniendum incipimus nostras ope  
rationes Qui patent per hunc versum Ci las ta flo: ni ia  
xm li: ta communis anni In quo versu sunt nouem sil  
labe a quibus in tribus annis communibus nostras in  
cipim<sup>o</sup> operatiōes Dies autē p<sup>r</sup>incipales anni bisextilis  
inuenies p<sup>r</sup> hunc versum Ci las iunc crup ri cris di ca cui slo  
ca bisexti Tercio signa lune predictis diebus p<sup>r</sup>incipali  
bus deseruiencia inuenies per hos versus Sapiens stul  
ta sapit sed aurum auarus amabit Artifer artē beat bea  
tus bona bene celat Cuius cor cibatur celis dñi deus do  
minat Dat egris esculas exulib<sup>o</sup> excoquit escas In q<sup>b</sup>  
versibus tātum iste quinq; littere scz A B C D E signa  
phisica representant ubicumq; in principio alicuius dic  
tionis fuerint reperte Cetera autē vt hec littera s nihil de  
figāt Quarto grad<sup>o</sup> p<sup>r</sup>dictorū signorū inuenies p<sup>r</sup> hos v<sup>o</sup>

Labe pollet vitri suppetet cibus modicus piri In ter-  
ris opprimere iubet luna visa repente Bibit aquas rana  
vitando retrudere glauca Eligit deludere renatus cum  
baculo mire Setores coripiunt hunc pigrum rose perq-  
runt Ac edocebat virgo pupilla resultat Ardebit lucifer  
apparens comprimere nihil In quibus versibus solum  
prime littere sillabarum alicuius dictionis gradus lre &  
signant et semper vna itegra dictio vni diei deseruit Ul-  
tima tamen dictio scilicet nihil nullum gradum represen-  
tat. Et in proposito. 60. gradus valent vnum signum  
phiscum quod valet duo signa communia vt aries th  
aurus sunt vnum signum phiscum de quibus est ad p  
positum Quinto minuta predictorum graduum inueni-  
es per hos versus Concedit gracilis incaute munera pre-  
scriptis Alba lucet luna tamquam patella sub tecta De-  
cet nidum lare cesaris titulum refutare In quibus versi-  
bus iterum prime littere sillabarum solum quotte sunt i  
ordine alphabeti minuta ostendunt vna dictio vni diei &  
seruit. His prehabitis cum medium motum lune in ali-  
quo die scire volueris considera primo que dies principa-  
lis proxime eam precedit ab illa ergo numera secundum  
ordinem versuum Et si o ianus vsque ad diem placitū  
incipiendo a primo membro indicis sinistre manus trā-  
curriendo de vno membro ad aliud de vna manu ad aliā



et de vno digito ad alium donec peruenies ad diē sig-  
natum et eiusdem diei membrum diligenter considera  
Deinde numera versus signorū scilicet sapiens stulta  
ꝛc. ad idem membrū ponendo in quolibet membro v-  
nam dictōē Hoc tamē prenotato si operaris cum die-  
bus principalibus imparibus scilicet primo tercio quin-  
to septimo vel nono tunc a primo versū signorū est in-  
choandū Si vero oparis cum aliquo die pari vt scdo  
quarto sexto vel octauo tunc a tercio versū signorū est  
inchoandū scilicet Cuius cor cibat ꝓcedēdo semper ab  
ultimo versū ad primū donec puenies ad membrū sig-  
natū et quēcūqꝫ dictio super ipm ceciderit illius prima  
littera ostēdit signa lune illiꝝ diei que scribe sub signis  
anni Hoc etiaꝫ ꝓnotato si operaris cū diebꝫ paribꝫ in-  
cipiēdo terciū versum signorū ꝓcedendo ad q̄rtū et de  
quarto ad primū Si tunc ad mēbrū signatū diei plac-  
ti aliqua illarū dictōm ceciderit scz Aurū celat egris tūc  
a signis inuentis vnum signū est subtrahendū vt pa-  
tet per hos versus Si cadit in membrū dū versum in-  
cipis ternum Aurū ve celat egris a signis signū remo-  
uebis Post hoc numera eodem mō versus graduū po-  
nendo etiā in quolibet mēbro vnā dictōē et dictio sup-  
ueniens mēbro signato modo ꝓdicto ostendit gradus  
lune q̄s scribe sub gradibꝫ radice anni Deinde numera

modo predicto versus minutoꝝ scz Concedit gracilis  
vsqꝫ ad membrũ signatũ Et si versus deficiat resumã  
tur ⁊ dictio tangens mebruũ predictũ ondit minuta pre  
dictoꝝ graduũ que scribe sub minutis radicis Isto q̃  
que prenotato q̃ minuta hic inuenta fere ostendunt lo  
cum lune cum operatũ cũ prima die principali vsqꝫ ad se  
cũdũ scdm̃ excludẽdo Cum aut̃ opatur per scdm̃ ⁊ p̃se  
quẽter p̃ alios tunc aliq̃ minuta minutis p̃dictis sunt  
adiungẽda Similiter cũ p̃ quatuor ultimos dies p̃ci  
pales scz ia um lip̃ta sit opatio tunc etiã cũ additione  
minutoꝝ vn⁹ grad⁹ est adiungendus Quot aut̃ minu  
ta cuilibz diei principali sunt adiungenda patz per hos  
vsus Nil celũ punit thalam⁹ subursa cecidit Luna vi  
sa satrape et graduũ gradibus iũge Ia um et reliquis  
cum insuper dictis minutis In q̃bus vsibus etiã p̃me  
littere sillabauũ minuta dierũ p̃cipaliũ onduint Et p̃  
ma dict⁹ scz ñhil prime diei deseruit que nullũ minutũ  
designat Sed sc̃da sc̃de diei deseruit tercia terciẽ et sic d̃  
alijs Hoc facto adde minuta inuẽta ad minuta radi  
cis si tunc ex tali additione excreuerint . 60 . minuta  
vel plura tunc subtrahẽ . 60 . minuta et pro eis ad  
de . i . graduũ gradibus p̃inẽtẽ residuũ suãdo p̃ minu  
te Preterea adde grad⁹ inẽtos ad grad⁹ radice si tunc  
60 . grad⁹ vel plures excreuerit tũc p̃ . 60 . gradib⁹ ad



de vnū signū signis suando residuū p gradib⁹ Deinde  
 de adde signa inuēta signis radicis si tunc ex tali addi-  
 tione. 6. signa vel plura excreuerint tunc. 6. signa abi-  
 tiantur ⁊ residuū ē numer⁹ signo:ū graduū et minuto  
 rū mediū motus lune ad meridiē illius diei placiti ita q  
 p quolibet signo phico ex predictē repto capiant⁹ duo  
 signa zia Similit⁹ p. 30. gradib⁹ vnū signū zē Si au-  
 tē mediū motū lune scire volueris ad aliqd tēpus post  
 meridiē tunc diuide diem naturalē i. 60. ptes que dicit⁹  
 tur minuta diei quorū minutorū. 5. faciūt duas horas  
 Deinde considera q̄t minuta post meridiem sunt elap-  
 sa Si igitur sunt pauciora q̄. 30. tūc numera ea p mē-  
 bra digitorū et cōsidera mēbrū vltimi minuti Deīn nu-  
 mera illos vsus Sapiēs stulta rē. Et dict⁹ cadens su-  
 p mēbrū signatū sūm p̄mā ei⁹ lraz ondit grad⁹ q̄s ad-  
 de gradibus motus lūe i meridiē Et si predicti vsus de-  
 ficiant resumāt ⁊ q̄tiens resumūt totiens adde. 6. gra-  
 dus gradibus inuēt. Eodē mō inuenies miuta graduū  
 p hos vsus Labes pollet rē Si vero plura minuta di-  
 ei fuerint q̄. 30. tunc p. 30. minutis recipe. 6. gradus et  
 35. minuta et cū residuis miutē opare sicut dcm ē pus  
 ⁊ p̄dictē tps vtile miutōis seu flebotomie faci-  
 liter pōt inueniri Vide igit⁹ p p̄dicta in q̄ signo sit  
 lūa i aliq̄ die Si. n. ē i figō bono valēs ē miutō i ip̄a die

Si autem in signo mediocri ē mediocris Si autē in sig-  
no malo tunc non cōuenit fleubotomia saltem in tem-  
pore electionis licet in tpe necessitatis valeat omī tpe  
omī hora diei vel noctis indīnter eo q̄ necessitas fran-  
git legē Tale enī tēpus est egroīū vel pronōīū ad egri-  
tudinē Prīmū autē est sanōīū volentium preseruari ab  
egritudine Quod autē signū sit bonū vel malum vel in-  
dīns patet per hos versūs Ar li de vena bene fundunt  
vna sagitta Can scor pis media cetera reor dicere ma-  
la Respicienda tñ est etas lune nam circa diē iuncti-  
onis non debz fieri fleubotomia vt patz p hos versūs  
Ante diem quitum post vicesimū quoqz quitum A te  
vitanda quasi mors est fleubotomia Nec etiam valet  
minutio tēpore oppositōis vt patz p hunc vsum In lu-  
na plena nō tangat tua vena Etiam molestū est in di-  
ebus canicularibus calidissimis et in diebus oppositē  
frigidissimis Et non cures dies egiptiacos per sanctus  
augustinū dudū reprobatos Nec dies speciales in qui-  
busdam kalēdis positos eo q̄ nullū habent effectū lu-  
na existente in bono signo et cū bonis planetis Simi-  
liter malū ē tangere mēbrū luna existente in signo illud  
mēbrū respiciēte teste ptolomeo i cētiloquio ppositi-  
one secunda dicente Secare cū ferro in aliqd mēbrū lu-  
na existente in signo ipm mēbrū respiciēte horrible est

*Ans Agip-  
tian*



Quolibet autem signū habet membrū corporis hūa-  
ni in quod sensibile hz virtutē influendi **A**ries enim  
est signū primū calidū et siccū bonū habens de corpo-  
re caput et ptes eius **E**t luna existente in eo valens est  
minutio in omni pte corporis pter qz in capite **O**mnī  
enim lesioni capite cōtradicit **B**alnea ingredi vtile est  
**S**ed rasonē capitis fieri nō pmittit **T**aurus ve-  
ro est scdm signū frigidū et siccū terrenū respiciens col-  
lum linguam et guttur ideoqz passionibus eorū negat  
medelā **E**t luna in eo exīte fleubotomia vitetur **P**lan-  
tatio aut arborū et vinearū ē valēs eo qz sata crescunt  
et augmētari festināt qz luna est in regno suo **G**e-  
mini autē est signū terciū calidum et humidū respiciēs  
brachia manus et humeros **E**t luna in eo existente p-  
hibet apertio vene brachiū qā aut sanguis egredi nō  
pōt aut incurrit morbum nocivum aut plerumque te-  
tus solent iterari malum est vnguū abscisio et vni-  
versaliter a scapulis vsqz ad manus longitudinem nō  
est faciēda medela **C**ancer vero est signum quartū  
frigidū et humidū aquaticū respiciens pectus iecur cū  
pulmone **I**deoqz medicamē pectoris et circa pectus ex-  
istentium fieri nō permittit potissimis tñ sumendis est  
comodosus **L**eo est quintū signū calidū et siccū ig-  
nē stomachus et cor respiciens quare causat vomitū

medelāq; fieri pro stomacho non permittit minutionē  
quoq; contradicit **♍** Virgo est signum sextum frigi-  
dum et siccum teretiū ventrem et ipsius intestina respi-  
tiens ipsorumq; negat medelā valet tamē pro semina-  
tionibus et agriculturis **♎** Libra vero est signum sep-  
timū calidum et humidum aereum Iliā dorsum et re-  
nes respiciens negatq; medelā omnib⁹ illis valz tamē  
sanguis minutio **♏** Scorpio est signum octauum fri-  
gidum et humidum aquaticum anum vesicam totalē  
q; locum libidinis respiciens balneis obstat vulnerib⁹  
nocet flebotomiam tamē fieri permittit pudibundis  
tamen negans medelam **♐** Sagittarius est signū no-  
num calidum et siccum igneum femora et crura respi-  
ens Et luna in eo existente flebotomia est valēs bal-  
nea ingredi salubre est gaudetq; de rasiōe capite et vng-  
uium presisione cruribus et coris negat fieri medelam  
**♑** Capricornus est signum decimū frigidum et siccū  
terreum genua respiciens ipsorumq; negans medelam  
seminationibus tamē et agriculturis est valēs flebo-  
tomiam quoq; fieri non permittit **♒** Aquarius ē sig-  
nū vndecimū calidum et humidum aereum partes pe-  
dum a genibus vsq; ad talos respiciens tibiariū medi-  
camētis et surarū lesionibus cōtradicit valz tñ p sang-  
uinis minutiōe **♓** Piscis ē signū duodecimū frigidū et



humidum aquaticū plantas pedū respiciens valetq;  
pro potionibus sumēdis lesioni pedū contradicit Po-  
dogre ⁊ oibus pedū vitijis penitus medelā nō pmittit

Ignis	Aries	Leo	Sagittari⁹	
Terra	Taur⁹	Virgo	Capcom⁹	Triplici
Aer	Gemini	Libra	Aquarius	tates
Aqua	Cancer	Scorpio	Pisces	

Is de medio motu lune De medio motu so-  
lis modicum est pertractandū Ad quem inue-  
niendum presciende sunt quatuor radices presentibus  
quatuor annis solaribus desuientes scilicet Anno do-  
mini. 14. 0. 5. et. 1. 4. 0. 6. et. 1. 4. 0. 7. et. 1. 4. 0. 8. que pa-  
tent p hunc versum Ca tibi dat signa lur pos gradus  
tu te ia susq; minuta In quo versu hec sillaba ca secū-  
dum ambas eius litteras designat quatuor signa pre-  
dictis quatuor annis p signis radices deseruientia Sz  
hec dictio lur pos gradus predictorum ānorum desig-  
nat Nam prima eius sillaba scilicet lur secundum om-  
nes eius litteras. 48. gradus primis tribus annis cō-  
munibus correspondentes representat Secunda vero  
sillaba scilicet pos. 47. gradus quarto anno scilicet bi-  
fertili ostendit Alie autem quatuor sillabe scilicet tu te  
ia sus minuta predictorum quatuor annorum desig-  
nāt ita q pma sillaba p m oēs eius litteras pmo anno

deseruit et scda scdo et sic de alijs Ad habendum autē  
radicem sequentiū annorū solarium addatur pro pri-  
mis quatuor annis sequētibz ad quēlibz predictorum  
duo minuta et iterū p sequētibz quatuor ānis addā-  
tur eis quatuor minuta post hoc. 6. minuta rēijs et si  
ex additione minutoium..60. vel plura minuta excre-  
uerint pro ipsis addat vnus gradus gradibz et residu-  
um loco minutoiū reseruet Indigemus qz sex diebus  
pūcipalibus quibus adiuuendiū mediū motum solis  
nos incipimus opatiōes qui patēt p hunc versum Ci-  
us crux es gi ne motū dant tibi phebe In quo versū. 6.  
dies pūcipales cōtinent a quibus in annis pūcipalibus  
incipimus nostras opationes In āno autem bisfertile  
in vigilijs eorum excepto primo est inchoādum Vnde  
Si ci lip pro eum locoqz bisfertile.

Vm enī mediū motū solis in aliquo die scire dese-  
deras Vide quis dierū pūcipaliū proxime eā pre-  
cedit ab illo incipe numerare ponendo eam i superiori  
membro pollicis sinistre manus nūerando sm ordinē  
versū Si si o ia nus de vno mēbro in aliud de vna ma-  
nu in aliq de vno digito in aliū donec peruenieris ad di-  
em placitū cuius diei membrū diligēt psidea p hoc  
scribe radicē solē eiusdē āni signa grad⁹ ⁊ minuta ⁊ vide  
qz dies pūcipales sunt pplete elapsi tot figz scribe sub



signis radicis Et deinde dic nihil in primo mēbro pol-  
licis sinistre manus Et incipe numerare i secundo mē-  
bro eiusdem .1. 2. 3. 4. donec peruenieris ad mēbrum sig-  
natum et numerus ille resultans ostendit numerū gra-  
duū solis quos scribe sub radicis gradibus Hoc facto  
numera retrograde. 8. 9. 10. 11. incipiendo a scdo mem-  
bro pollicis dextre manus transcurēdo de vno digito  
ad alium de vna manu ad aliā Et numerus pueniēs  
ad vltimū mēbrū siue ad radicē interiorem alicuius di-  
giti resumendus est i primo membro in radice exteriori  
alterius digiti donec puenies ad mēbrū signatū Et nu-  
merus illic cadens est numer⁹ minorū solis quē scri-  
be sub minutis radicis inuente ad minuta grad⁹ ⁊ sig-  
na mediū motus solis computādo duo signa cōia pro  
vno signo phisico et habebis mediū motū solis q̄ ad  
signa gradus et minuta in meridie diei placiti Et hoc  
est verū cum operaris recte s̄m diē primū p̄cipalem  
Cum aut per scdm et sic cōsequenter p̄ alios tunc aliq̄  
minuta minutis hic inuētis sunt addenda que habent-  
ur per hūc versum Nihil ebes dolet p̄dictis crapula  
transit Cuius versus prima dictio scz nihil primo diei  
principali deferuit cui nihil est addendū Sz secunda di-  
ctio diei scdo p̄cipali d̄feruit que s̄m primā litteram  
syllabarū septē minuta minute hic inuētē addēda esse

ostendit. Sed tertia dictō diei tercio principali deseruit

Abite igitur motibus solis et lune coniunctōez medi-  
am eorūde sic poteris inuenire Quere igitur ex  
predictis mediū motū solis et lune in aliquo die ianua-  
rii in quo ista estimas esse in eodem signo gradu et mi-  
nuto et scribe motus ipsorum Si tunc inuenies ipsa in  
eodem signo gradu et minuto tunc coniunctio media ip-  
sorū est in meridie illius diei ad quē opatus es Si autē  
sunt in diuersis gradibus signis et minutis tunc que-  
re ad alium diem in quo ad maximum differunt in .12  
gradibus Tunc subtrahē motū lune a motu solis illud  
quod tunc remanet in gradibus et minutis vocatur  
distantia Horas autem gradib⁹ correspondentes dist-  
ancie inuenies per hos versus A beat cibum coarctet a-  
ries gradum Nam nobis fallit agilis prebenda redi-  
bit Per hos versus gradus distantie sic inuenies Num-  
mera enim gradus distantie per membra digitorū In-  
cipiendo a primo membro indicis et ad membrū gra-  
duum distantie numera eodem modo precedentes ver-  
sus. Et dictio tangens membrum secundum primas  
litteras sillabarum ostendit numerum horarum pre-  
dictis gradibus distantie correspondentium Minuta  
vero istarum predictarum horarum inuenies per hos  
versus Virtutes sensuum spiritu presente relatum Sa



litem operi relinquit de vita videri Residet ilare qui  
cetera docet duplare Tumera igitur eodem modo pre-  
dictos versus et dictio tangens membrum signatum  
secundum primas litteras sillabarum ostendit minu-  
ta predictarum horarum predictis gradibus distanci-  
e correspondentia Hoc facto dupla minuta graduum  
si qua sunt vt inuit finis tercij versus immediate pre-  
cedentis et sic duplata addantur ad minuta horarum  
Si tunc ex tali additione excreuerit. 60. miuta vel plu-  
ra tunc pro. 60. minutis adde horam horis preinuen-  
tis et residuum pro minutis horarum seruetur Et sic  
ille hore et minuta ostendunt tempus medie coniuncti-  
onis horas incipiendo a meridie diei ultimo inuēti Si  
autem medium motum solis a medio lune subtrahere  
et per gradus et minuta vt prius dictum est operaris  
tunc tot horis et minutis coniunctio media meridiem  
illius diei antecessit Inuenta autem vna coniunctōne  
alicuius mensis coniunctionem mensis sequentis faci-  
liter possumus inuenire per hos versus Adde dies no-  
uem vigint duo bene horas Super ista et quadragin-  
ta cum quatuor adde minuta Lunationi tūc patenta  
que sequentes manifeste Scribe igitur diem prime con-  
iunctionis cum horis et minutis Deinde adde predica-  
to diei. viginti. nouem dies .Et horis adde duodecim



horas Similiter iunge. 44. minuta Et si ex tali additione. 60. minuta excreuerint p illis minutis addatur vna hora horis preinuentis Et residuū loco minutorum reseruetur Si vero plures hore q̄. 24. excreuerint tunc pro illis addatur vnus dies predictis diebus et residuum loco horarum relinquetur. In anno autem bisextili semper trum geminādo et ubi tunc ter minatur numerus dierum horarum minutarum erit coniunctio immediate sequens Et sic simili modo vnā coniunctionem inuenies ex alia q̄. diu placet

Propositionē vero sic inuenies ad diem coniunctionis adde. 14. dies et ad horas coniunctionis. 18. horas Et ad minuta ipsi<sup>9</sup> adde. 22. minuta et patebit ibi oppositio media vsus Sunt horis dande decies oc vigintique duo minuta Adde dies quatuordecasq; opponitur luna Similiter ad coniunctionē modo iam dicto adde. 7. dies. 9. horas. 11. minuta tunc prouenit tibi quadra prima Si vero hoc idem ad oppositionem addiderit venit tibi quadra secunda Si ad secundā veniet tertia quadra Et si ad tertiā veniet quarta quadra

Finis

Impressum Lipsig p Jacobū Thanner Her  
bipolēsem. Anno salutis nostre. 14. 99.

Bibl. Jag.





